

---

## PRZEDMIAR

### Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

---

45100000-8	Przygotowanie terenu pod budowę
45111000-8	Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne
45112710-5	Roboty w zakresie kształtowania terenów zielonych
45112711-2	Roboty w zakresie kształtowania parków
45112723-9	Roboty w zakresie kształtowania placów zabaw
45112720-8	Roboty w zakresie kształtowania terenów sportowych i rekreacyjnych

NAZWA INWESTYCJI: Budowa obiektów małej architektury w miejscu publicznym oraz budowa boiska do rekreacji w ramach zagospodarowania części działek 14/13 oraz 14/7 obr. 2 jedn. ew. Nowa Huta w Krakowie

ADRES INWESTYCJI: ul. Miśnieńska / ul. Cedyńska  
Os. Tysiąclecia  
dz. 14/13, 14/7  
jedn. ew. Nowa Huta  
obręb 002

ADRES INWESTORA: SPÓŁDZIELNIA MIESZKANIOWA "MISTRZEJOWICE"  
31-610 Kraków, os. Tysiąclecia 42

BRANŻE: Budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:  
Małgorzata Zielińska

DATA OPRACOWANIA: 31.03.2021

---

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania  
31.03.2021

Data zatwierdzenia

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>PRZEDMIAR:</b>					
<b>1</b>					
<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ROZBIÓRKOWE</b>					
1	KNR 2-01 0121-02 analogia	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych - Analogia obsługa geodezyjna wraz z inwentaryzacją powykonawczą	ha		
d.1		348,75 / 10000	ha	0,035	
				RAZEM	<b>0,035</b>
2	KNNR 6 0802-04	Rozebranie nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych gr. 4 cm mechanicznie	m2		
d.1		710,48	m2	710,480	
				RAZEM	<b>710,480</b>
3	KNNR 6 0802-02	Rozebranie nawierzchni z tłucznia gr. 15 cm mechanicznie (podbudowa)	m2		
d.1		710,48	m2	710,480	
				RAZEM	<b>710,480</b>
4	KNR 2-21 0101-04	Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych, gruzu i śmieci - wywiezienie zanieczyszczeń samochodami na odległość do 1.0 km	m3		
d.1		710,48 * 0,05	m3	35,524	
				RAZEM	<b>35,524</b>
5	KNR 4-04 1103-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 20 km	m3		
d.1		710,48 * 0,04 + 710,48 * 0,15 + 35,52	m3	170,511	
				RAZEM	<b>170,511</b>
6	kalk. własna	Demontaż obiektów małej architektury - ławka	szt		
d.1		1	szt	1,000	
				RAZEM	<b>1,000</b>
<b>2</b>					
<b>NAWIERZCHNIA CIĄGU PIESZEGO Z KOSTKI BRUKOWEJ</b>					
7	KNNR 6 0101-02	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 14 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników-33 cm - 19 cm (rozebrana nawierzchnia bitumiczna) = 14 cm Krotność = 0,7	m2		
d.2		89,66	m2	89,660	
				RAZEM	<b>89,660</b>
8	KNR 2-01 0202-05 0214-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj. łyżki 0.60 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość 10 km	m3		
d.2		89,66 * 0,14	m3	12,552	
				RAZEM	<b>12,552</b>
9	KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2		
d.2		89,66	m2	89,660	
				RAZEM	<b>89,660</b>
10	KNNR 6 0113-05	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 10 cm - 22 cm Krotność = 2,2	m2		
d.2		89,66	m2	89,660	
				RAZEM	<b>89,660</b>
11	KNNR 6 0105-08	Warstwy podsypkowe cementowo-piaskowe zagęszczane mechanicznie o gr.5 cm	m2		
d.2		89,66	m2	89,660	
				RAZEM	<b>89,660</b>
12	KNNR 6 0502-02 analogia	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm z wypełnieniem spoin piaskiem	m2		
d.2		89,66	m2	89,660	
				RAZEM	<b>89,660</b>
13	KNR 2-31 0402-04	Ława pod obrzeże betonowa z oporem	m3		
d.2		(116) * 0,05	m3	5,800	

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	5,800
14 d.2	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
		116	m	116,000	
				RAZEM	116,000
<b>3</b>		<b>NAWIERZCHNIA BOISKA REKREACYJNEGO</b>			
15 d.3	KNNR 6 0101-02	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 14 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników-44,5 cm - 19 cm (rozebrana nawierzchnia bitumiczna) = 22,5 cm Krotność = 1,1	m2		
		104	m2	104,000	
				RAZEM	104,000
16 d.3	KNR 2-01 0202-05 0214-01 analogia	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj. łyżki 0.60 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km	m3		
		104 * 0,225	m3	23,400	
				RAZEM	23,400
17 d.3	KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2		
		104	m2	104,000	
				RAZEM	104,000
18 d.3	KNNR 6 0113-02	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m2		
		104	m2	104,000	
				RAZEM	104,000
19 d.3	KNNR 6 0113-06	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m2		
		104	m2	104,000	
				RAZEM	104,000
20 d.3	KNNR 6 0106-04	Warstwy wyrównująca zagęszczane mechanicznie o grubości 5 cm	m2		
		104	m2	104,000	
				RAZEM	104,000
21 d.3	kalk. własna	Nawierzchnia poliuretanowa elastyczna (10 mm), bezspoinowa, antypoślizgowa, przepuszczalna dla wody, instalowana maszynowo „in situ” (bezpośrednio na placu budowy), w kolorystyce RAL 4003 (różowy), RAL 4005 (fioletowy), RAL 7035 (jasny szary) z liniami i aplikacjami wg projektu wykonane farbą poliuretanową w kolorze grafitowym + warstwa stabilizująca(35 mm) mineralno gumowa	m2		
		104	m2	104,000	
				RAZEM	104,000
22 d.3	KNR 2-31 0402-04	Ława pod obrzeże betonowa z oporem	m3		
		42 * 0,05	m3	2,100	
				RAZEM	2,100
23 d.3	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
		42	m	42,000	
				RAZEM	42,000
<b>4</b>		<b>OBIEKTY MAŁEJ ARCHITEKTURY</b>			
24 d.4	kalk. własna	Dostawa i montaż CEL DO TRENINGU PIŁKARSKIEGO	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
25 d.4	kalk. własna	Dostawa i montaż LAMPY SOLARNE	kpl		
		6	kpl	6,000	

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	<b>6,000</b>
26 d.4	kalk. własna	Dostawa i montaż ŁAWKA Z OPARCIEM	kpl		
		4	kpl	4,000	
				RAZEM	<b>4,000</b>
27 d.4	kalk. własna	Dostawa i montaż BRAMKI Z KOSZEM	kpl		
		2	kpl	2,000	
				RAZEM	<b>2,000</b>
28 d.4	kalk. własna	Dostawa i montaż PIŁKOCHWYT	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	<b>1,000</b>